

# PRODUKTDATENBLATT

## LED Spot Pear 1 x 4.3W 2700K GU10

LED SPOT PEAR WHITE | Deckenanbau-Leuchte mit flexiblen GU10-Strahlern



### Anwendungsgebiete

- Innenraumanwendungen

### Produktvorteile

- Osram Lampe inklusive

### Produkteigenschaften

- GU10 Lampe enthalten
- Gehäusematerial: Kunststoff und Metall
- Einstellbarer Kopf



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

Nennleistung	4,30 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	38,000 mA
Einschaltstrom	3 A
Einschaltstromdauer $T_{h50}$	500 $\mu$ s
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	53
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	53
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	85
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,5
Schutzklasse	I
Betriebsart	Netzspannung

### Photometrische Daten

Lichtstrom	210 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	350 lm
Lichtausbeute	48 lm/W
Farbtemperatur	2700 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	$\geq 80$
Standardabweichung des Farbabweichs	$\leq 6$ sdc
Lichtstärke	600
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	$\leq 1$
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	$\leq 0.4$
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Ausstrahlungswinkel	36 °
UGR	< 25

### Maße & Gewicht

Länge	80,00 mm
Breite	110,00 mm
Höhe	92,00 mm
Produktgewicht	220,00 g



LED SPOT PEAR 1X4.3W 827  
GU10

**Materialien & Farben**

Produktfarbe	Weiß
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäusematerial	Plastik Metal
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C

**Anwendung & Installation**

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Lagertemperaturbereich	-20...+80 °C
Anschlussart	Schraubklemme, 3-polig
Schutzart	IP20
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK06
Dimmbar	Nein
Montageart	Anbau
Mit Leuchtmittel	Ja
Fassungsbezeichnung	GU10

**Lebensdauer**

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
Anzahl der Schaltzyklen	100000

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

**Zertifikate & Standards**

Normen	CE / UKCA
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein




**Zusätzliche Produktdaten**

Anmerkung zum Produkt	Maximale Lampenleistung: 5 W LED
Anzahl Leuchtmittel	1

## TECHNISCHE AUSSTATTUNG

– Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

## DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
 Bedienungsanleitung	UI LED SPOT PEAR
 Konformitätserklärung	CE Declaration Spot Pear
 Declarations Of Conformity UKCA	UKCA Declaration Spot Pear

## VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075826410	Faltschachtel 1	100 mm x 110 mm x 142 mm	293.00 g	1.56 dm <sup>3</sup>
4058075826427	Versandschachtel 6	318 mm x 238 mm x 170 mm	2128.00 g	12.87 dm <sup>3</sup>

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

## Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.